Znak	Zmiany	Podpis	Data	ZBR-KDO Warszawa	Spis kompletu dokumentacji elektrycznej	E1007-010
				Opr. Sieczkowska		Data 1987.07.
				Spr. Roo	Zatw. Todtleben	str. 0 cd str. 1
						Nr arch

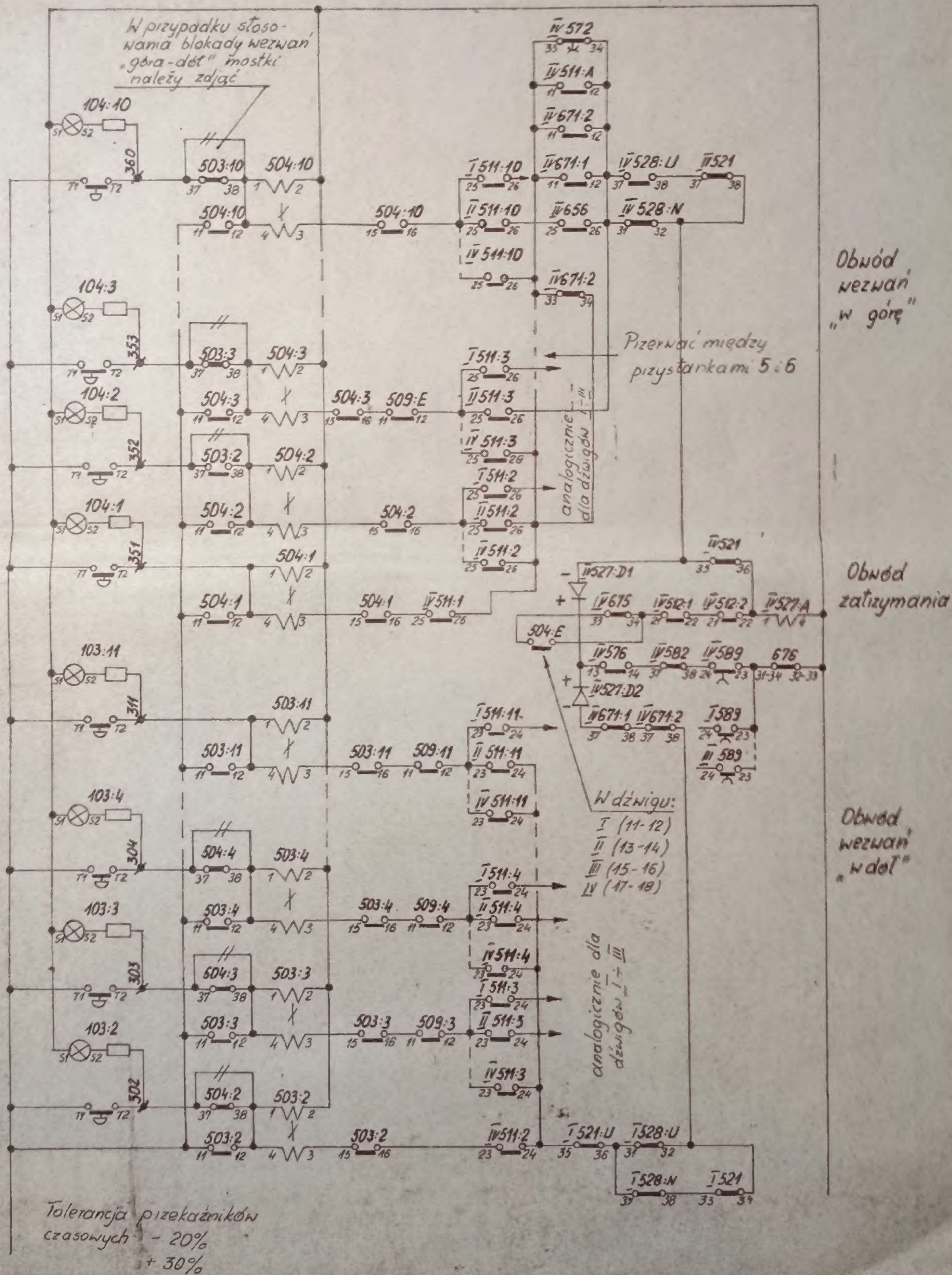
Dane charakterystyczne sterowania

1. Sterowanie grupowo-rozdzielcze HAG - IV
2. 4 dźwigi
3. Dźwigi I ÷ III - 10 przystanków (S1, P, 1÷8)
   Dźwig IV - 11 przystanków (S2, S1, P, 1÷8)
4. Express, przycisk zamykania i otwierania drzwi
5. Sterownik wykonanie IV
6. Przystanek podstawowy-P
7. Piętrowskazywacz w kabinach
8. Piętrowskazywacz szybowy na przystanku P
9. Ilość stref - 8

LP	Nazwa dokumentu	Symbol
1.	Schemat ideowy	E 1007-010
2.	Specyfikacja aparatury	E 1107-010
3.	Zestawienie zacisków z tabelą połączeń	E 1207-010
4.	Tabela połączeń tablicy stycznikowej	E 1227-010
5.	Tablica przekaźnikowa	K 1524-001
6.	Tablica stycznikowa	K 1527 wyk A
7.	Kaseta dyspozycji	K 2836
8.	Kaseta wezwań	K 2901 - K 2904
9.	Schemat montażowy instalacji w maszynowni	E1601-026
10.	Schemat montażowy instalacji w szybie	E1603-153
11.	Schemat montażowy instalacji na kabinie	E1602-147
12.	Schemat rozmieszczenia przesłonek	E 1702-028
1	Instrukcja użytkowania dźwigu	Nr. 32
2	Załącznik instalacji telefonicznej	E 1502-089

E1007-010

Znak	Zmiany	Podpis	Data	Z B R – K D O Warszawa	Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V= 1 m/s	E1007-010
				Opr. Sieczkowska		Data 1987.07 / str 1 / cd str 2
				Spr. Roo	Zatw. Todtleben	Nr arch. GRUPA



Znak	Zmiany	Podpis	Data	ZBR-KDO Warszawa	Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V=1m/s	E1007-010
				Opr. Sterkowska		Data / str. 2
				Spr. Roo	Zatw. Todtleben	cd str. 3
						Nr arch.

504:3 35 36 — 504:E 1 4 — Wezwania z przyst. podstawowego

503:11 13 14 — I 501:11 31 32, II 501:11 31 32, IV 501:11 31 32 — I 670:A, II 670A, IV 670:A — 509:11 1 2, 3 4

Nóżki przekaźn. wg E1107

503:4 13 14 — I 501:4 31 32, II 501:4 31 32, IV 501:4 31 32 — I 670:A 13 14, II 670:A 13 14, IV 670:A 13 14 — 509:4 1 2, 3 4

503:3 13 14 — I 501:3 31 32, II 501:3 31 32, IV 501:3 31 32 — I 670:A 11 12, II 670:A 11 12, IV 670:A 11 12 — 509:3 1 2, 3 4

Obwód wykonawczy wezwań w dół

504:3 17 18 — I 501:3 33 34, II 501:3 33 34, IV 501:3 33 34 — I 670 27 28, II 670 27 28, IV 670 27 28 — 509:E 1 2, 3 4

138

509:E 15 16 — I 511:E 31 32, II 511:E 31 32, IV 511:E 31 32

673:1 31 32 — 673 21 22 — I 521 15 16, II 521 15 16, IV 521 15 16

I 511:E 11 12 — I 656 23 24 — I 581 13 14 — I 531:A 37 38

II 511:E 11 12 — II 656 23 24 — II 581 13 14 — II 531:A 37 38

IV 511:E 11 12 — IV 656 23 24 — IV 581 13 14 — IV 531:A 37 38

140

509:p(1) — 509:P 1 2, 3 4 — Wezwanie priorytetowe

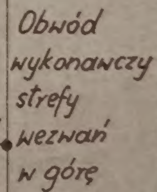
504:10 17 18 — I 671:2 31 32, II 671:2 31 32, IV 671:2 31 32 — I 670 15 16, II 670 15 16, IV 670 15 16 — 509:U2 1 2, 3 4

504:9 17 18

Przerwać między przystankami 5:6

504:4 17 18

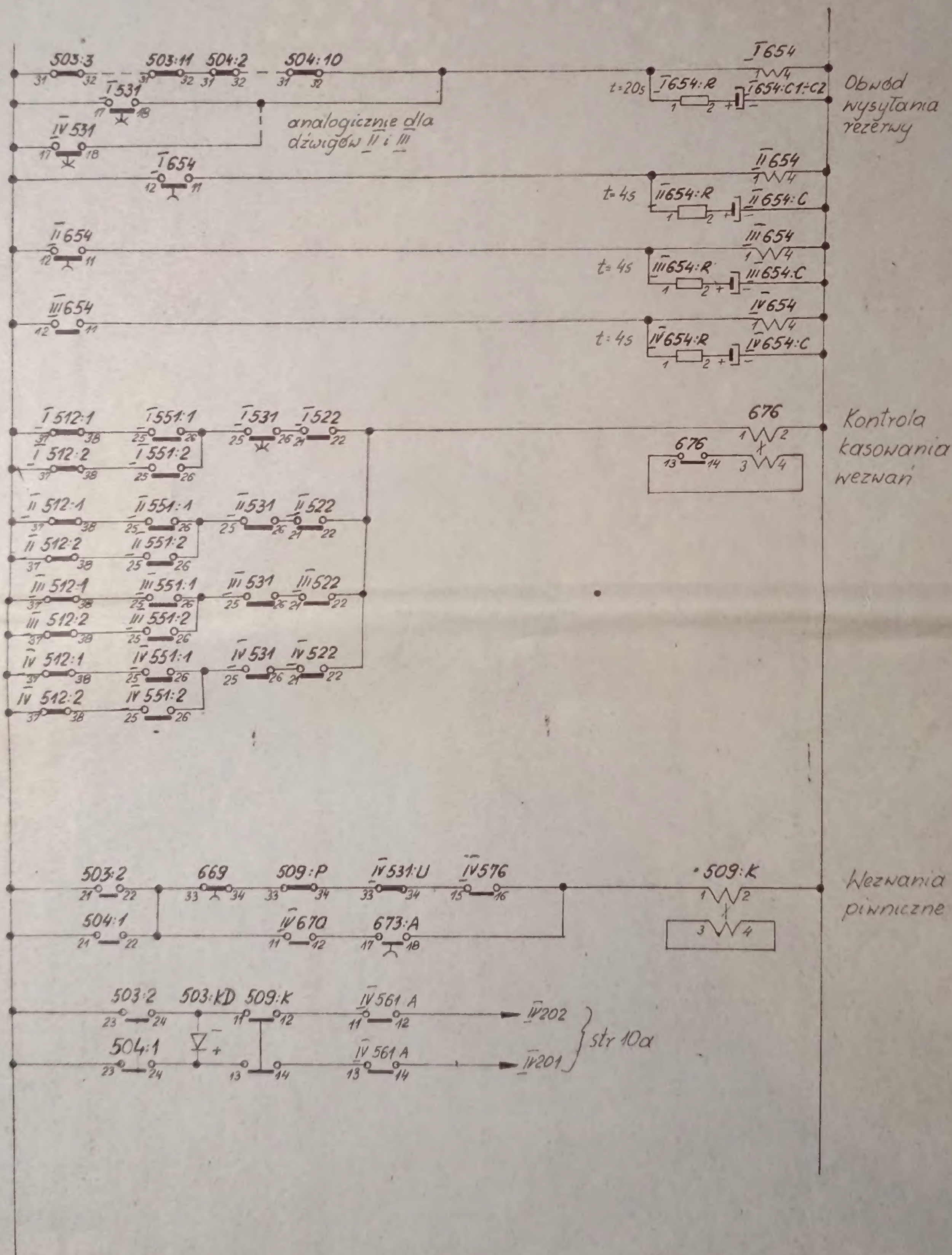
504:2 17 18 — I 671:1 31 32, II 671:1 31 32, IV 671:1 31 32 — I 670 13 14, II 670 13 14, IV 670 13 14 — 509:U1 1 2, 3 4



Obwód wykonawczy strefy wezwań w górę

E1007-010

Znak	Zmiany	Podpis	Data	ZBR-KDO Warszawa	Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V=1m/s	E1007-010
				Opr. Szczukowska		Data 1987.07.
				Spr. Roo	Zatw Todtleben	str 3 / cd str 4
						Nr arch



E1007-010

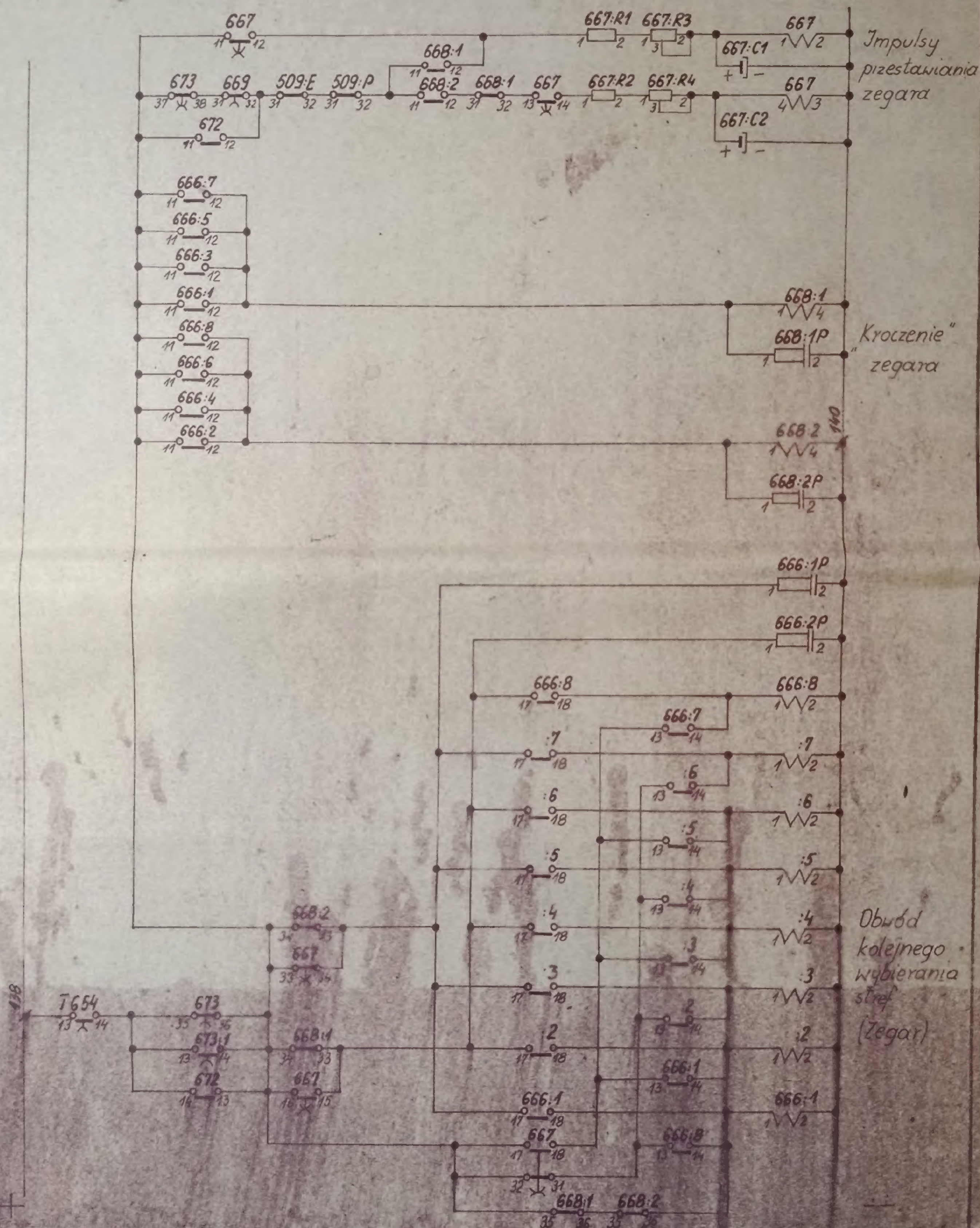
Znak	Zmiany	Podpis	Data

ZBR-KDO
Warszawa.

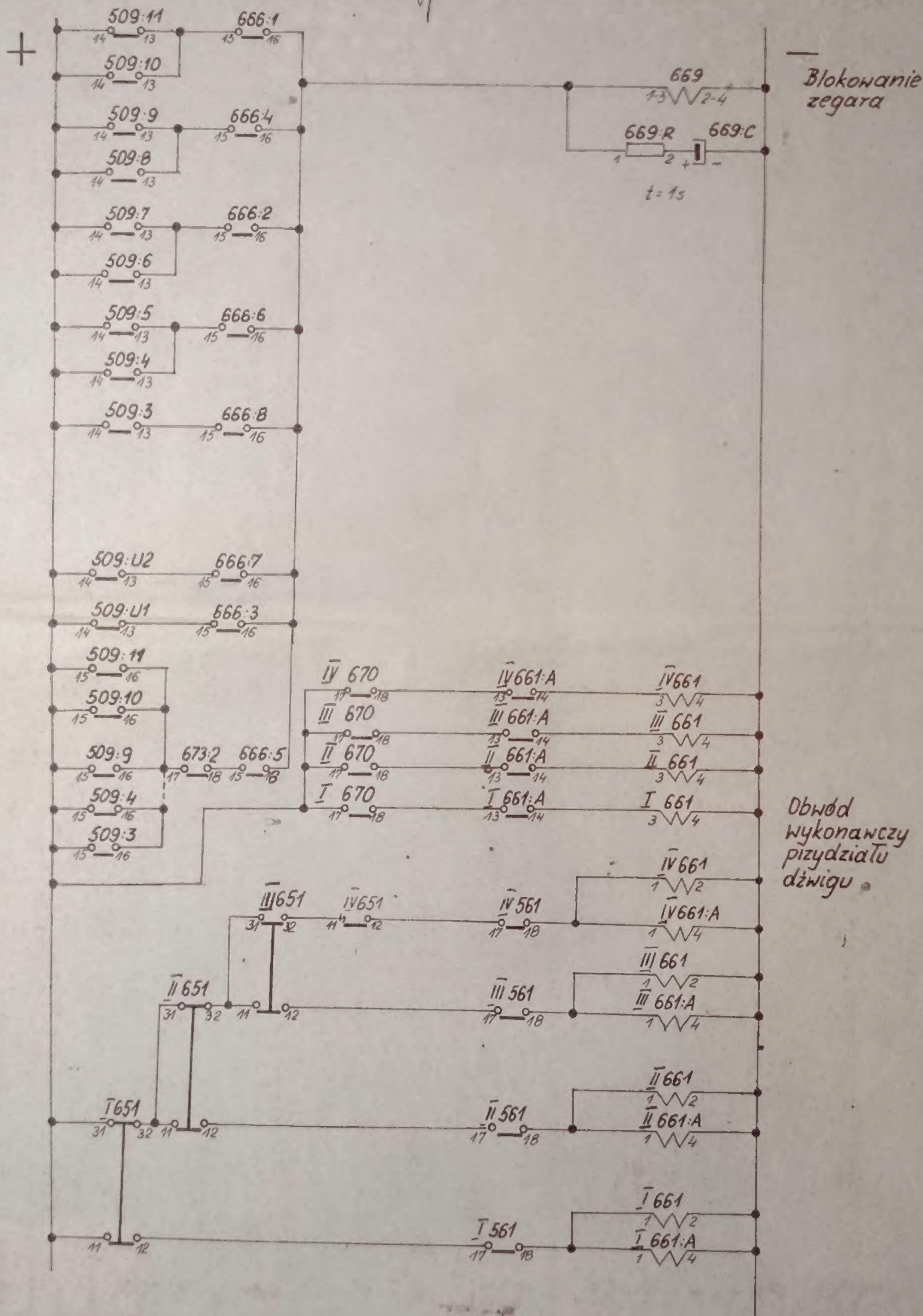
Opr.	Szczukowska		
Spr.	Roo		Zatw. Todtleben

Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V = 1m/s

E1007-010	
Data	str. 4
	cd.str. 5
Nr arch	
Grupa	

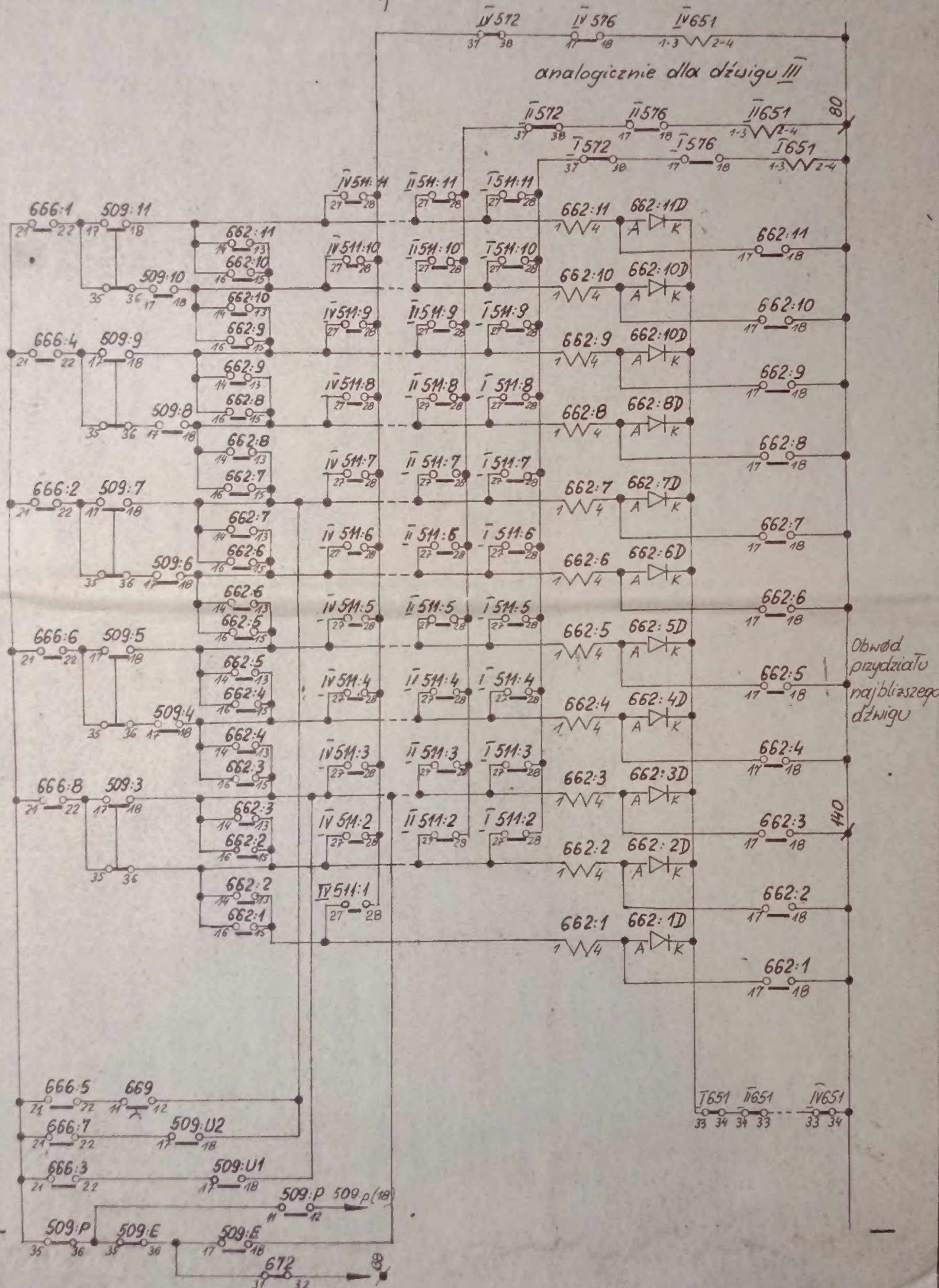


Znak	Zmiany	Podpis	Data	ZBR-KDO Warszawa	Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V=1m/s	E1007-010
				Opr. Jeżakowska		Data 1987.07 — str. 5 — cd. str. 6
				Spr. Roo	Zatw. Todtleben	Nr arch GRUPA



E1007-010

Znak	Zmiany	Podpis	Data	ZBR-KDO Warszawa	Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V= 1 m/s	E1007-010	
				Opr. Sienkowska		Data	str. 6
				Spr. Roo		1987.07.	cd str. 7
					Zatw Todtleben	Nr arch	
						Grupa	



E1007-010

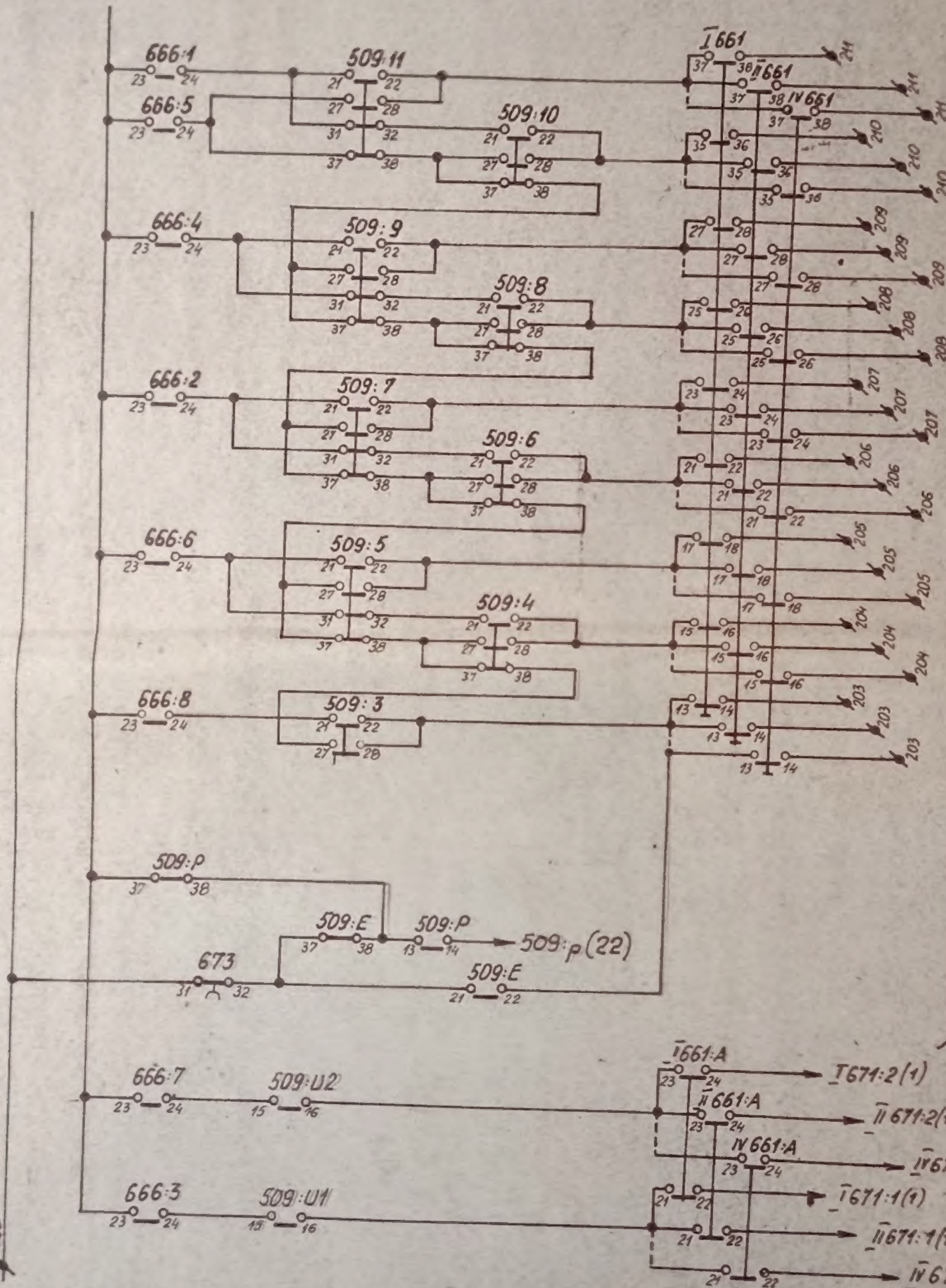
Znak	Zmiany	Podpis	Data

Z B R - K D O
Warszawa

Opr.	Sienkowska	
Spr.	Roo	
Zatw.	Todtleben	

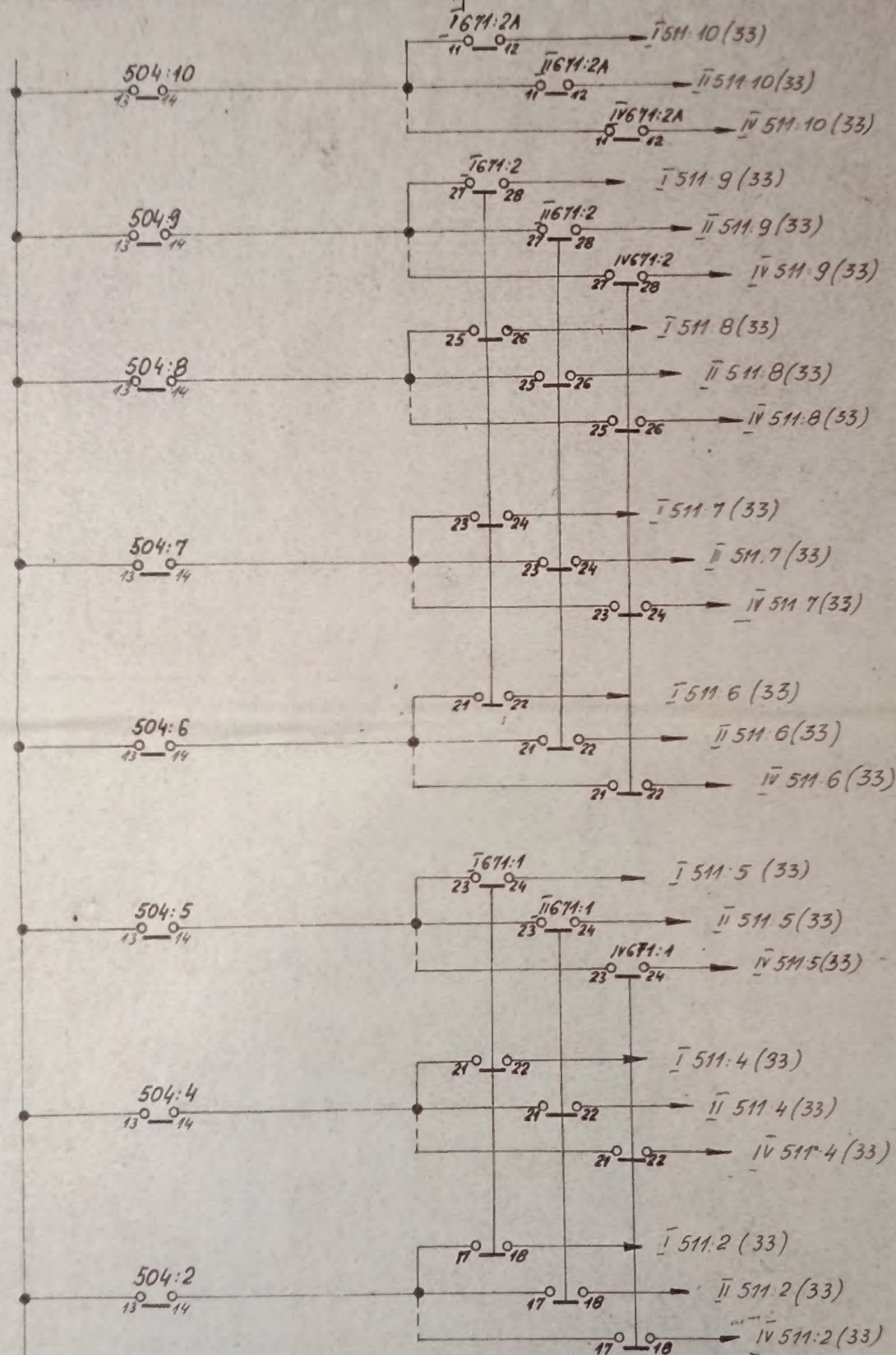
Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V=1m/s

E1007-010	
Data	str 7
1987.07	cd.str 8
Nr arch.	
Grupa	



E1007-010

Znak	Zmiany	Podpis	Data	ZBR-KDO Warszawa	Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V=1m/s	E1007-010
				Opr. Semkowska		Data: 1987.07. str. 8 cd.str. 9
				Spr. Roo	Zatw. Todtleben	Nr arch.
						Grupa.

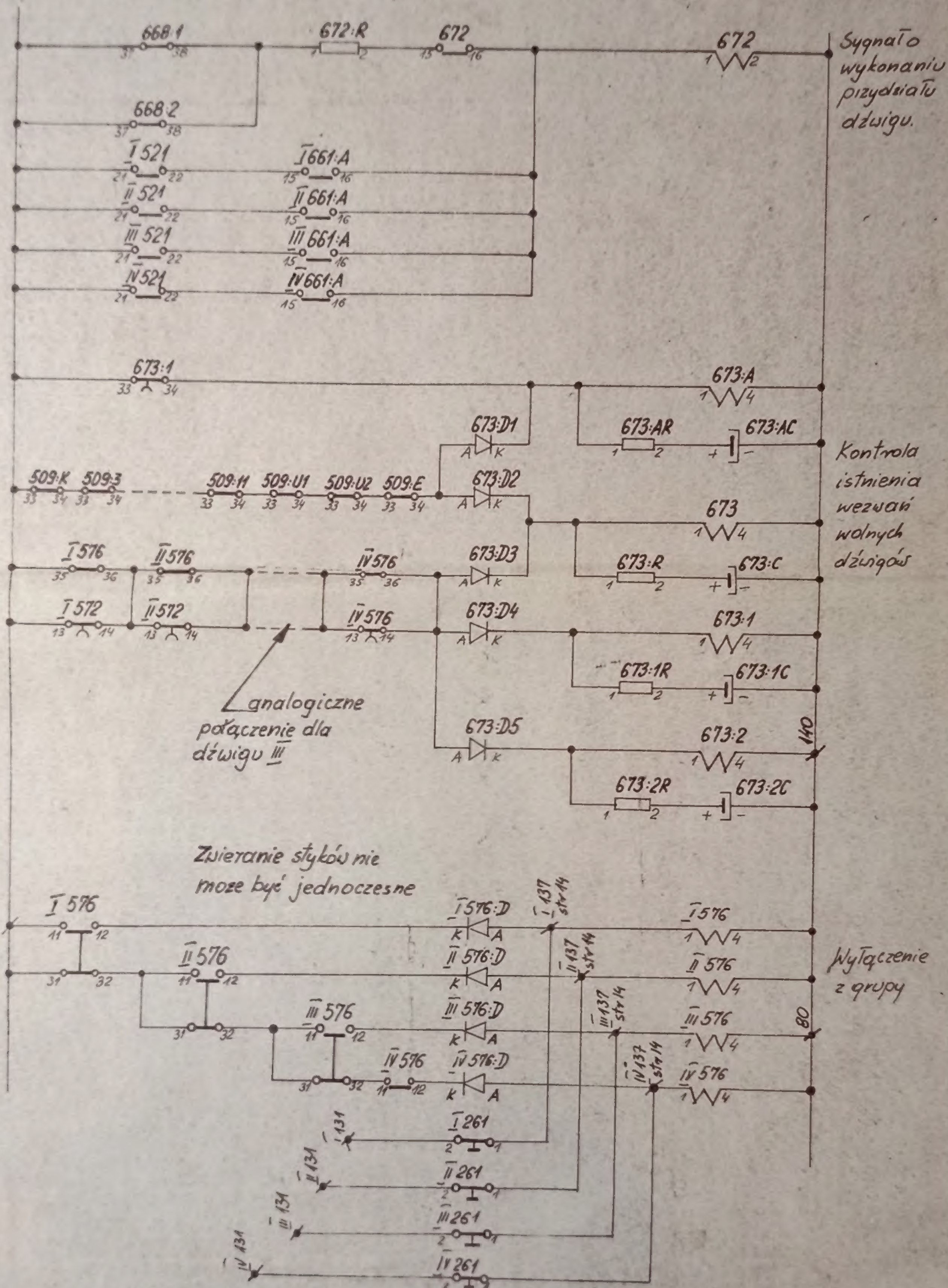


Obwód wysyłania impulsów pozornej dyspozycji

str

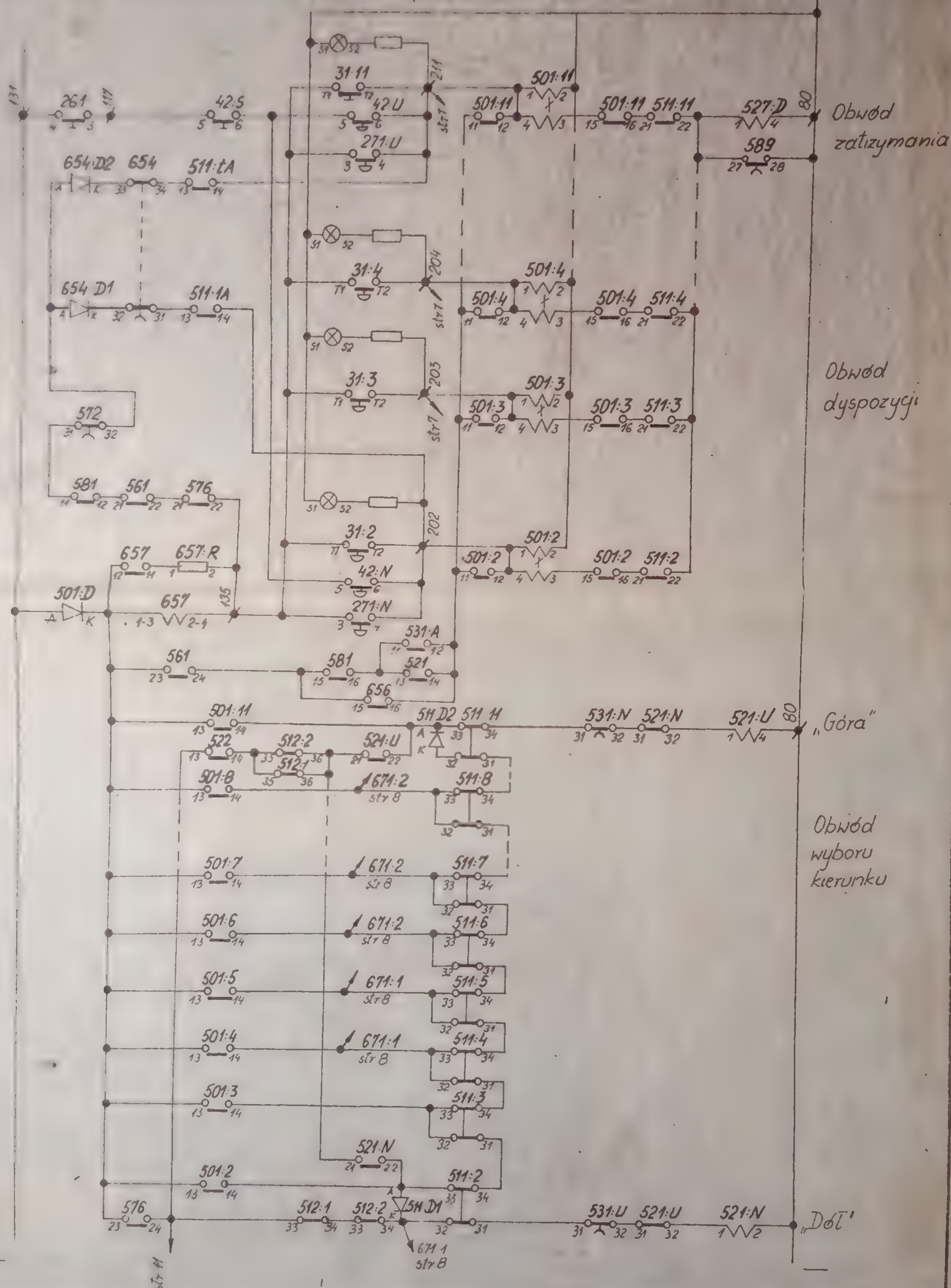
E1007-010

Znak	Zmiany	Podpis	Data	ZBR-KDO Warszawa	Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V = 1m/s	E1007-010
				Opr. Sienkowska		Data 1987.07.
				Spr. Ren	Zatw. Todtleben	str 9 / cd str 10
						Nr arch

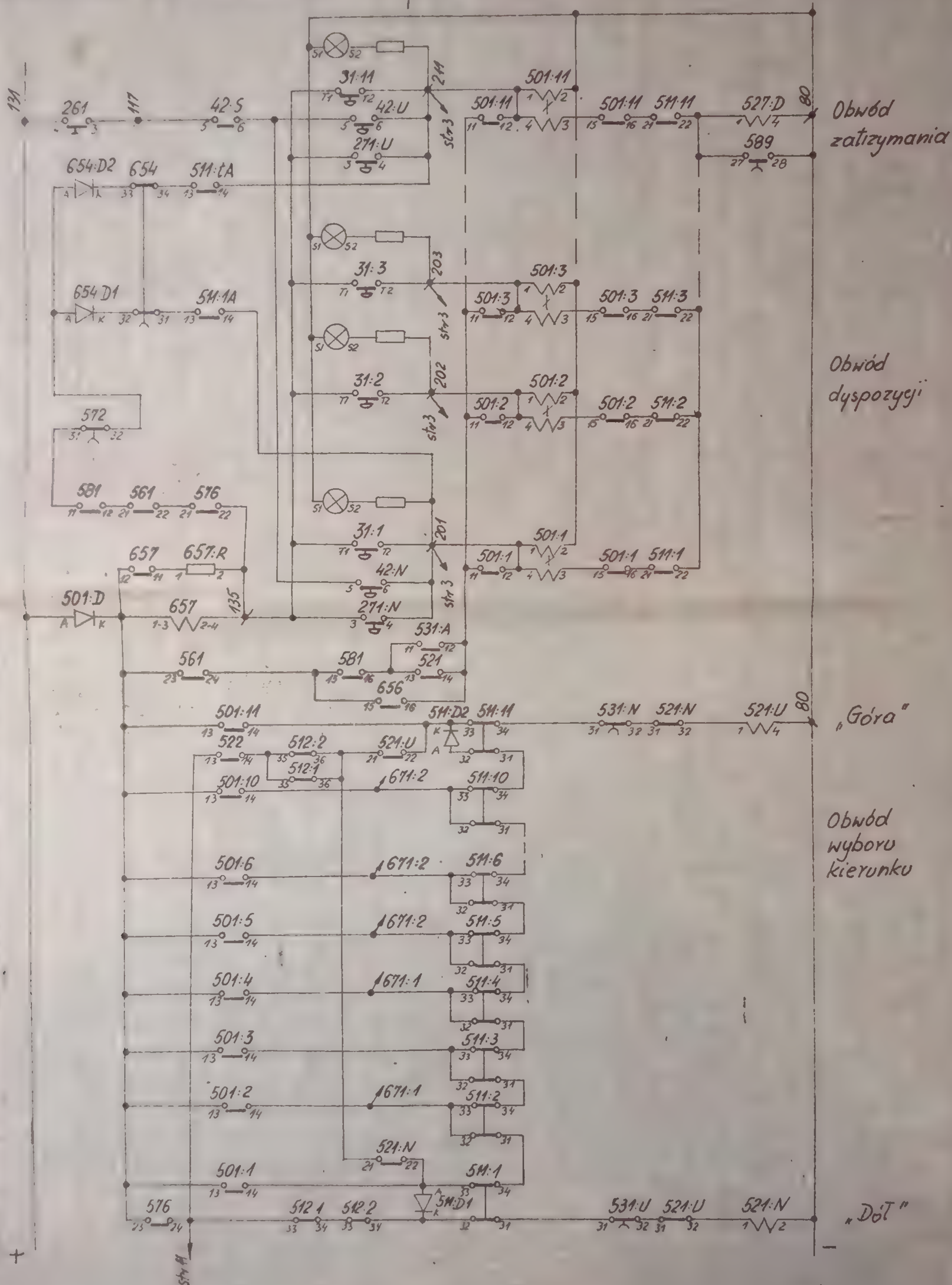


E1007-010

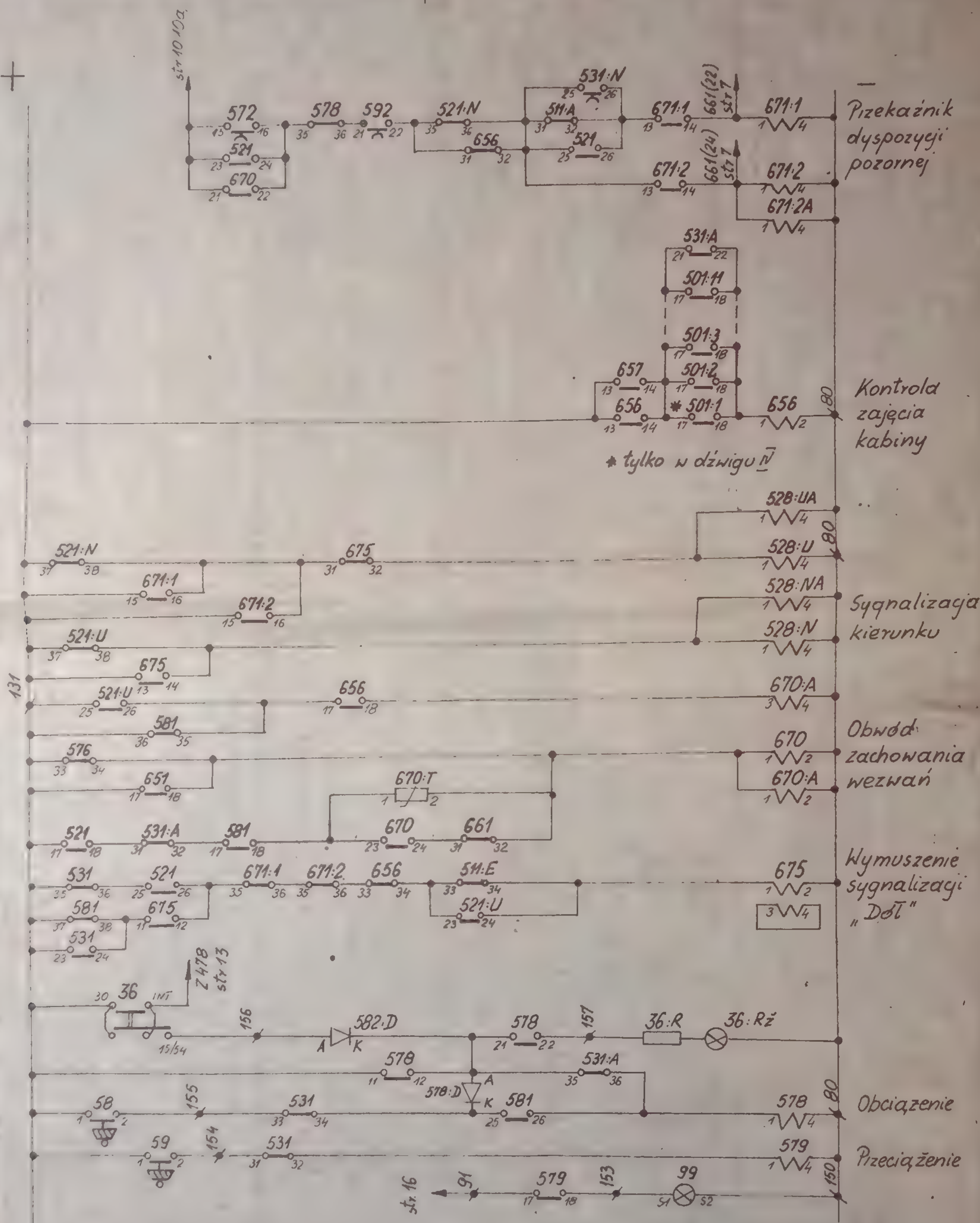
Znak	Zmiany	Podpis	Data	Z B R - K D O Warszawa	Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V=1m/s	E1007-010
				Opr.		Data: 1987.07 · str. 10 · cd.str. 10a
				Spr.	Zatw.	Nr arch. · Dźwig I ÷ III



Znak	Zmiany	Podpis	Data	Z B R - K D O Warszawa		Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V = 1 m/s		E1007-010	
								Data	str 10a
									cd str. 11
				Opr.	Sierkowska			Nr arch	
				Spr.		Zatw.	Todtleben	Dźwig IV	

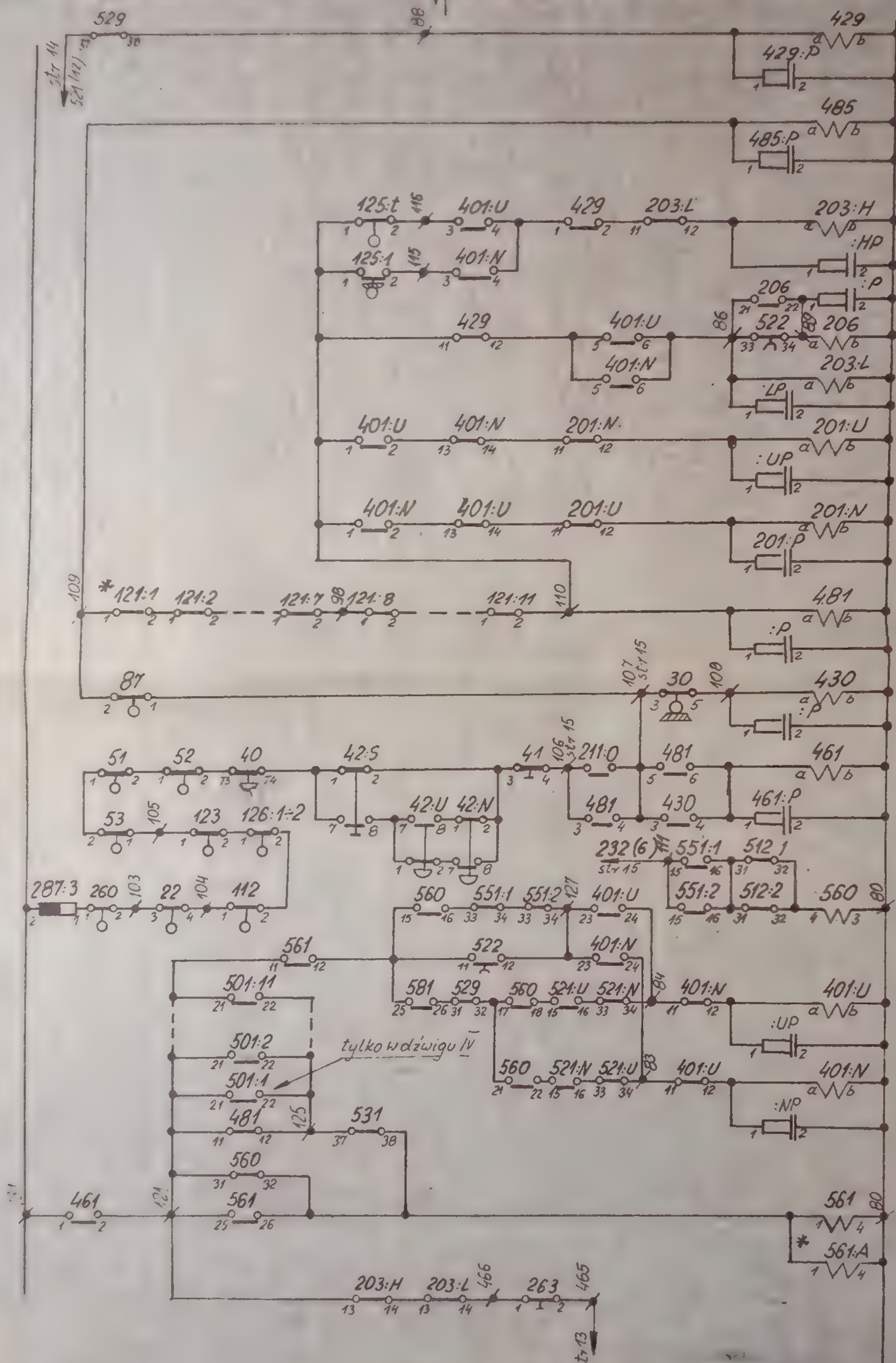


Znak	Zmiany	Podpis	Data	Z B R - K D O Warszawa	Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V=1m/s	E1007-010
				Opr. Sienkowska		Data 1987.07 · str. 11 · cd str 12
				Spr.	Zatw. Bottcher	Nr arch · Dźwig I ÷ III



E1007-010

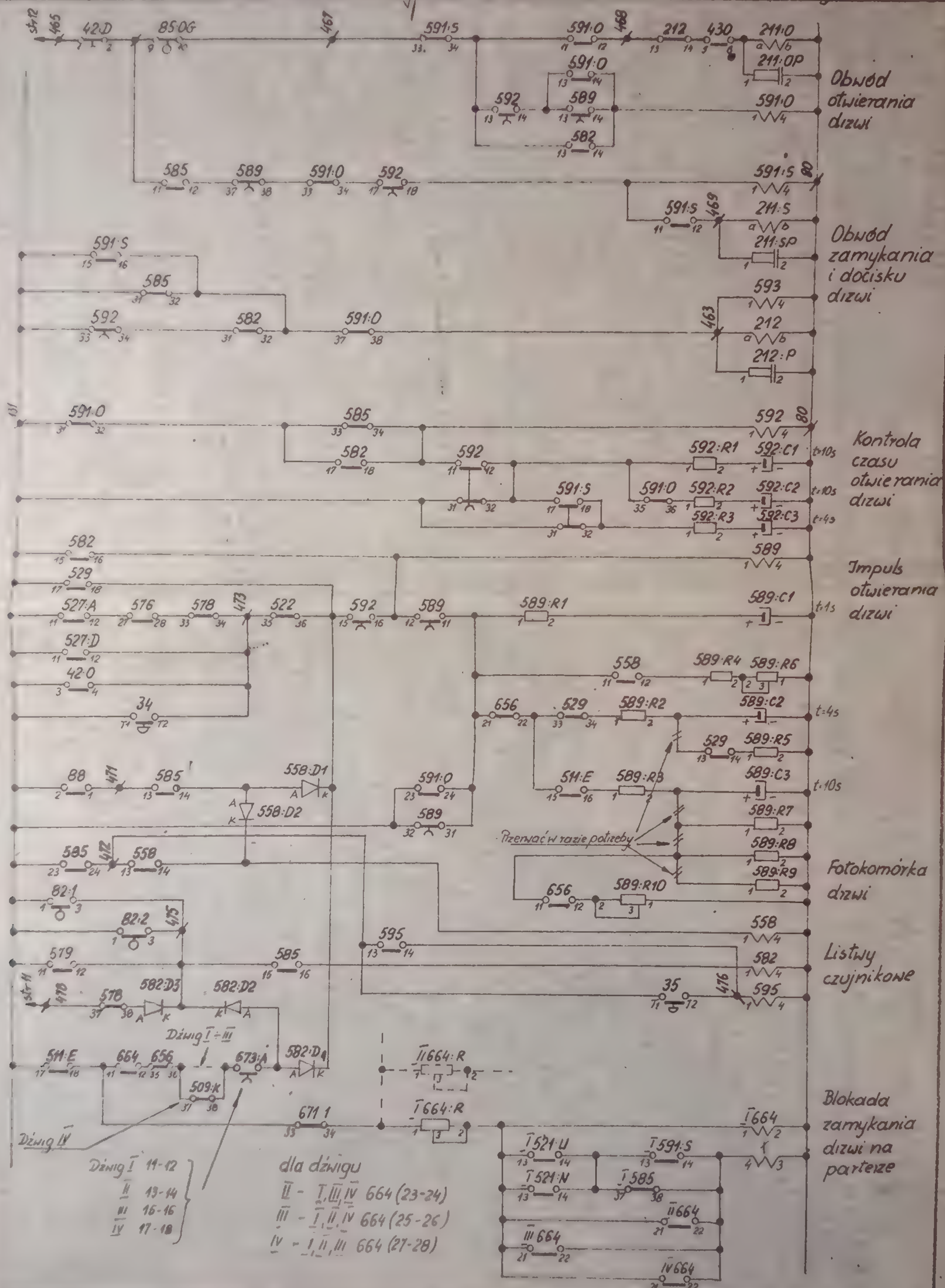
Znak	Zmiany	Podpis	Data	ZBR-KDO Warszawa	Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V=1m/s	E1007-010	
				Opr.		Data	str. 12
				Spr.	Zatw.	1987.07	cd str. 13
						Nr arch	Dźwig I ÷ IV



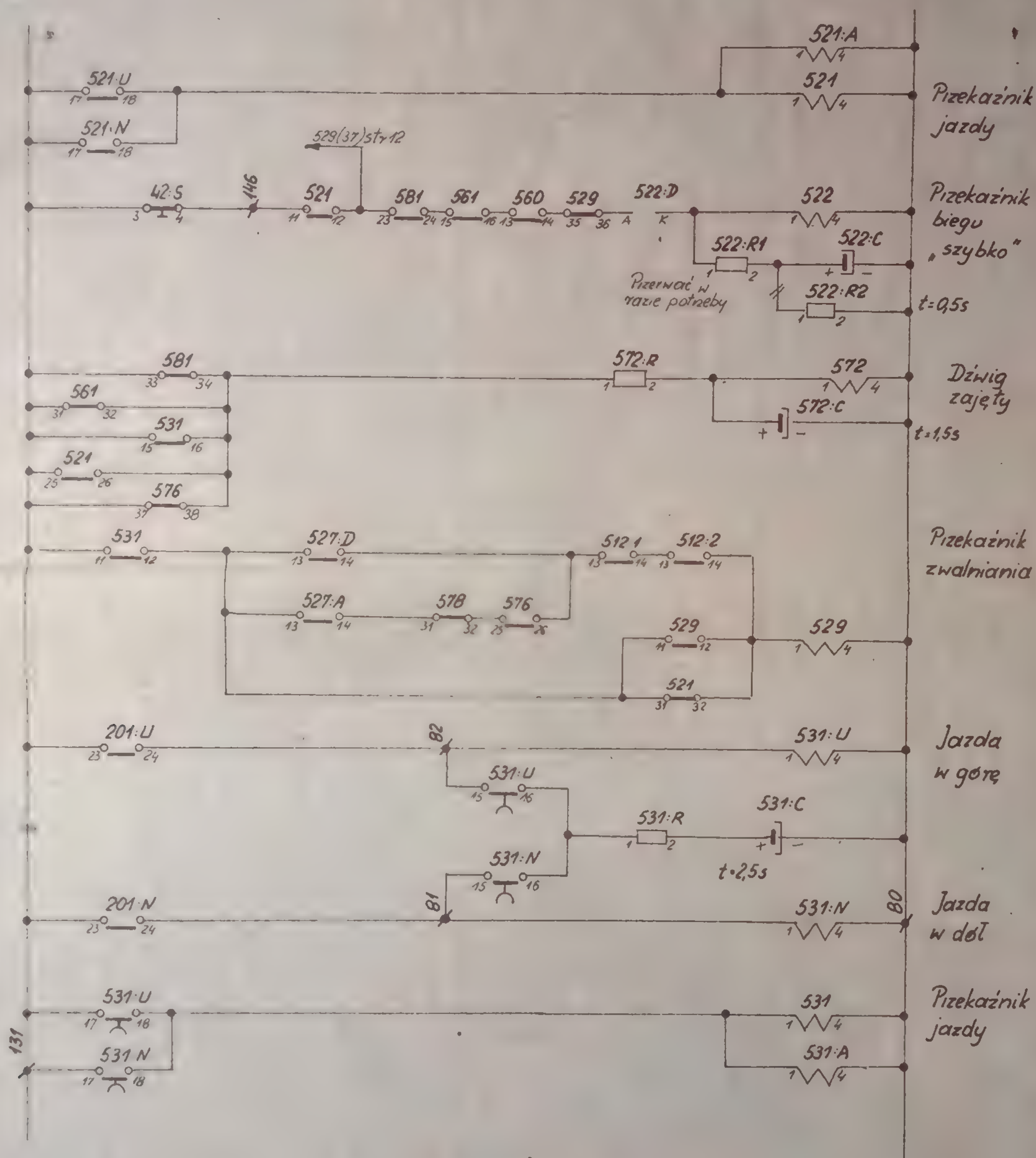
*) tylko w dźwigu IV

E1007-010

Znak	Zmiany	Podpis	Data	Z B R - K D O Warszawa	Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech. dźwigów V=1m/s	E1007-010
				Opr.		Data 1987.07 — str 13 — cd.str. 14
				Spr.		Nr arch
						Dźwig I ÷ IV



Znak	Zmiany	Podpis	Data	ZBR-KDO Warszawa	Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V = 1m/s	E1007-010
				Opr.		Data 1987.07 · str. 14 · cd str 15
				Spr.	Zatw	Nr arch · Dźwig I ÷ IV



E1007-010

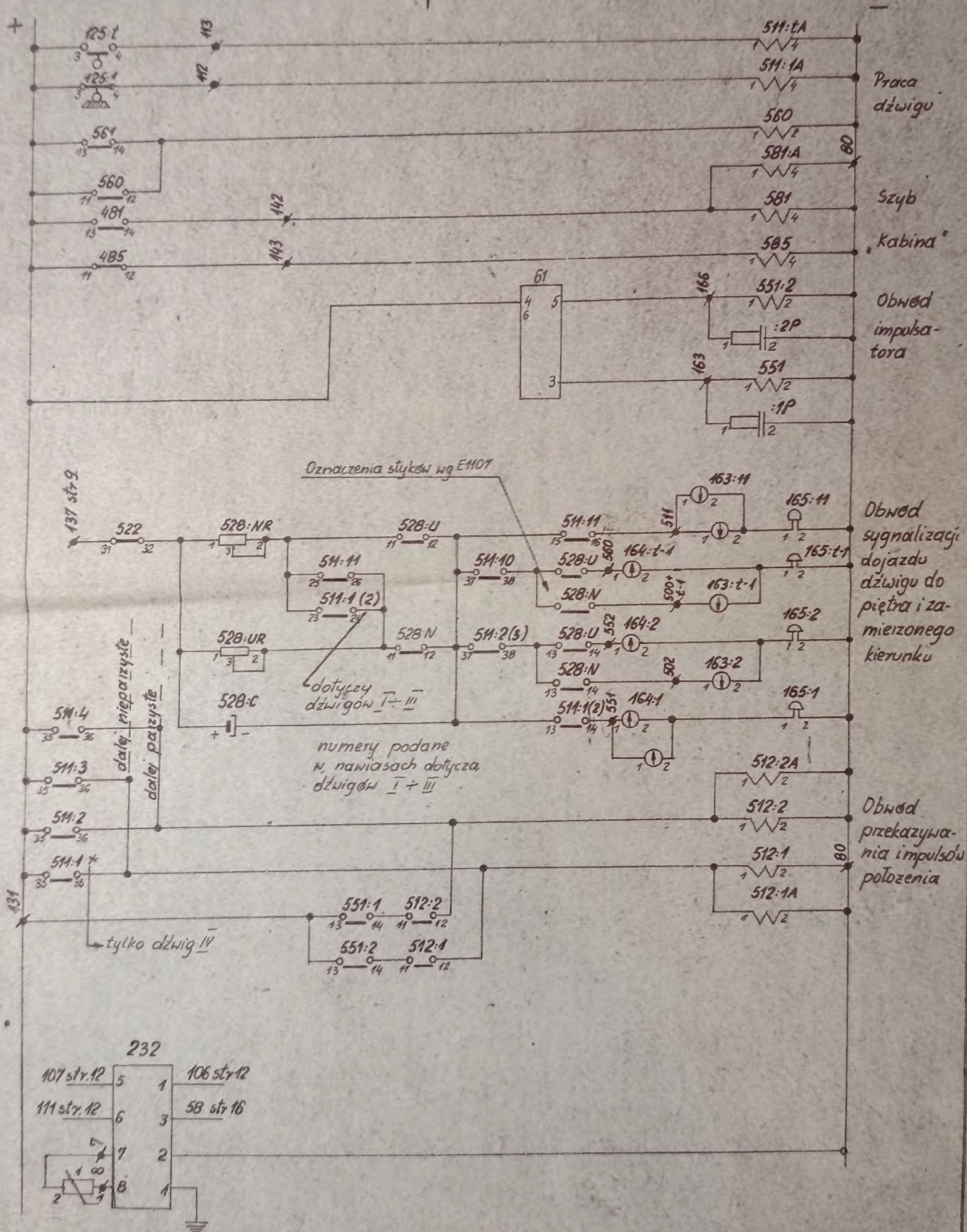
Znak	Zmiany	Podpis	Data

ZBR-KDO
Warszawa

Opr.	Jwalowska		
Spr.	Roo	Zatw.	Todtleben

Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V=1m/s

E1007-010	
Data	str. 15
1987.07	cd.str. 16
Nr arch.	
Dźwig I ÷ IV	



E1007-010

Znak	Zmiany	Podpis	Data

ZBR-KDO
Warszawa

Opr. Sienkowska
Spr. Roo
Zatw. Todtleben

Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V= 1m/s

E1007-010

Data	str. 16
1987.07	cd.str. 17

Nr arch.
Dźwig I ÷ IV

Obwód odwzorowania położenia kabiny w szybie

Piętro podstawowe

Strefa drzwiowa

Luzownik

Rezystor hamowania

Silnik dźwigowy

Obwód stycznika liniowego

Wentylator

511:1A W dźwigu IV łączyć do 511:2(3)

×× tylko w dźwigach I÷III

× tylko w dźwigu IV

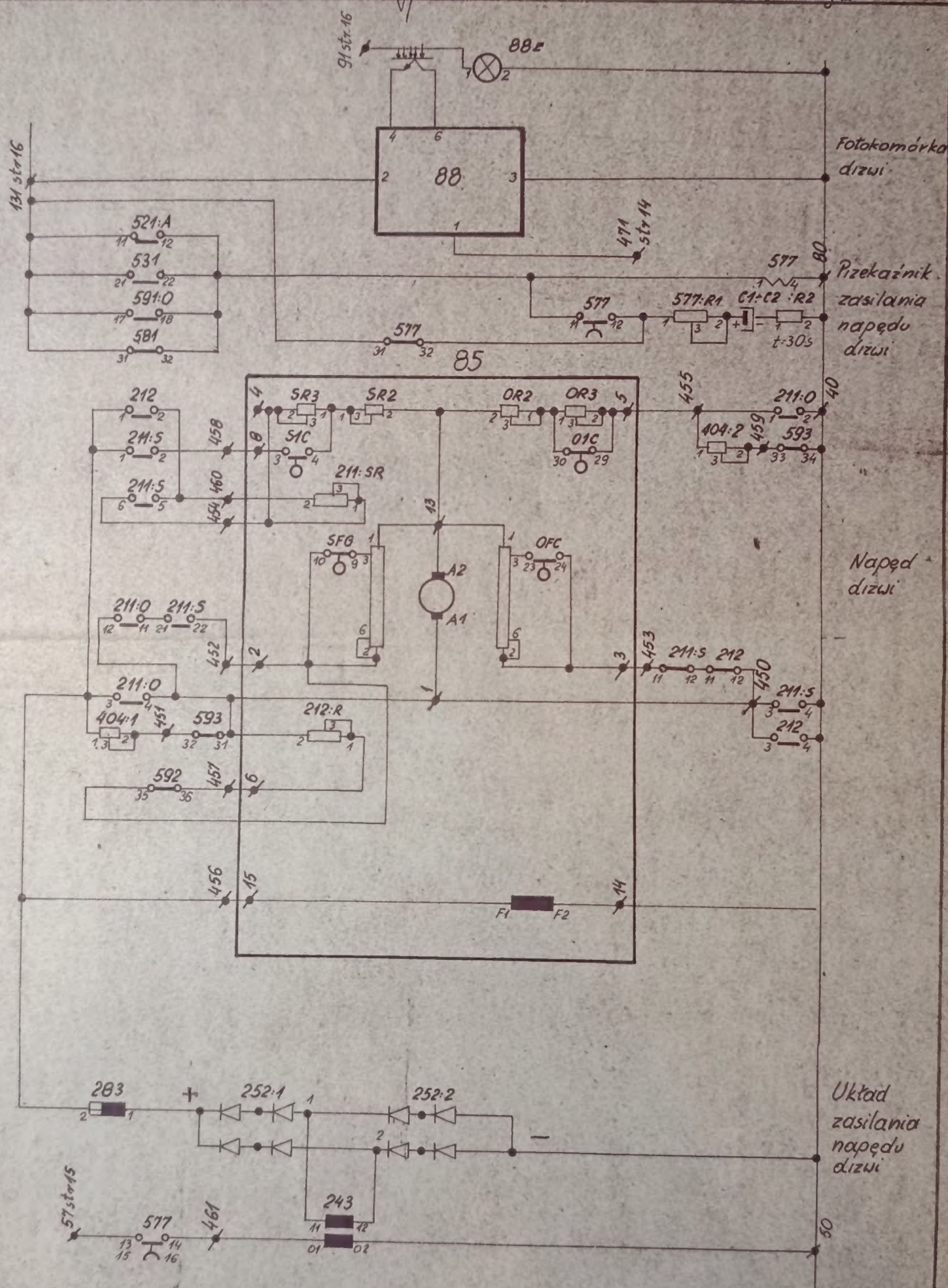
do 511:1A (12)

511:3(1)

511:5(1)

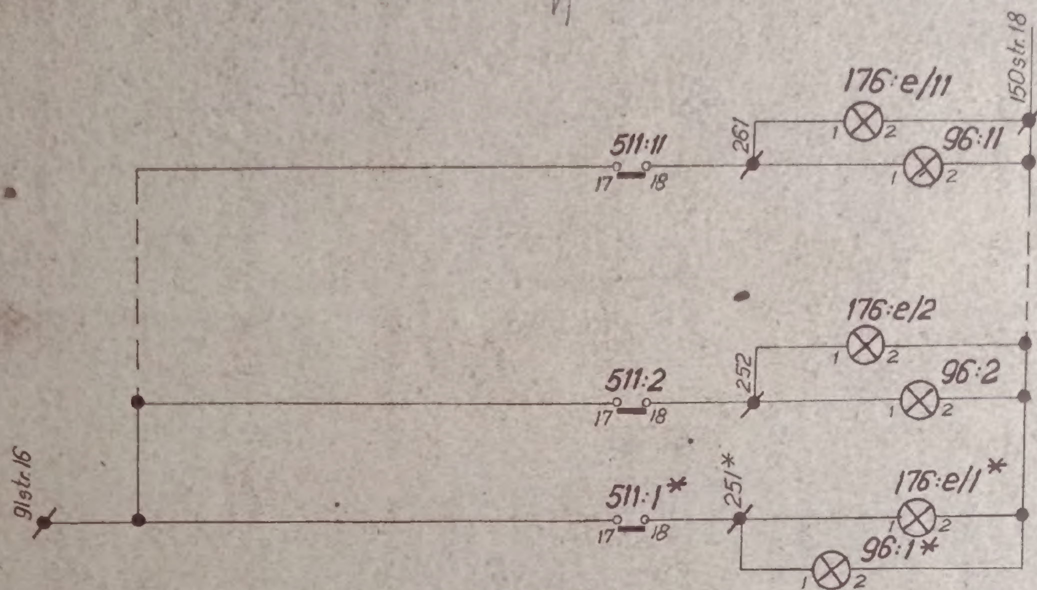
E1007-010

Znak	Zmiany	Podpis	Data	ZBR-KDO Warszawa	Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V= 1m/s	E1007-010
				Opr. Sieńkowska		Data 1987.07.
				Spr. Roo	Zatw. Todtleben	str. 17 / cd.str. 18
						Nr arch. Dźwig I ÷ IV



E1007-010

Znak	Zmiany	Podpis	Data	ZBR-KDO Warszawa	Schemat ideowy sterowania grupowo-rozdzielczego 4-ech dźwigów V=1 m/s	E1007-010
				Opr. Sieczkowska		Data / str. 18
				Spr. Roo	Zatw. Todtleben	cd str. – / Nr arch



*) tylko w dźwigu IV

E1007-010